

ขนาด (มม.)	กว้าง 820 มม. ยาว 524 มม. สูง 993 มม.	
แรงดันน้ำ	0.05 – 0.78 MPa 0.5 – 8.0 kg-f/cm ²	
น้ำพริก	36 กก.	
ประสิทธิภาพการทำงาน	90 %	
ปริมาณน้ำมาตรฐาน	ต่ำ : 44 l	ปานกลาง : 56 l สูง : 67 l
เวลาทำงานสูงสุด	การซัก 1 ชั่วโมง	การปั่นแห้ง 15 นาที

SAMSUNG

คู่มือการใช้งาน



ก่อนการใช้งาน กรุณาอ่านคู่มือนี้ให้ละเอียด
และเก็บไว้ศึกษา คู่มือนี้ไว้

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยก่อนการใช้งาน	1
คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย	1
ข้อควรระวังในการใช้เครื่อง	1
รายละเอียดของชิ้นส่วน	2
แผงควบคุม	3
ขั้นตอนในการใช้เครื่อง	4
วิธีการซัก	4
วิธีการปั่นแห้ง	5
การใช้น้ำเปล่า	5
การใช้น้ำร้อน	6
การใช้น้ำร้อนในถังปั่นแห้ง	6
การติดตั้ง	7
การพับวาง	7
การเปลี่ยนตำแหน่งของเท้าตั้ง	7
วิธีทำความสะอาดตัวกรองน้ำทิ้ง	7
การทำความสะอาดตัวเครื่อง	7
ข้อแนะนำสำหรับการใช้งาน	8
การบำรุงรักษา	8
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	8
วงจรไฟฟ้าภายในเครื่อง	
ข้อมูลจำเพาะ	

บันทึก

Blank lined paper for writing.

บริษัท หลักการขยาย

คือสิ่งที่สำคัญที่สุดในผลิตภัณฑ์

จำหน่ายมีชื่อเสียงเกี่ยวกับสินค้าและบริการของผลิตภัณฑ์ขยาย
กลุ่มผลิตภัณฑ์ตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการใกล้บ้านท่าน

รายชื่อและที่อยู่ศูนย์บริการซัมซุง บริษัท ไทยซัมซุงอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด

- | | |
|---|--|
| 1. ศูนย์บริการชั้นสูงสำนักงานใหญ่
อาคาร เอ็มพีเอ คอมเพล็กซ์ 175 ซอยศึกษาวิทยา
ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10600
โทรศัพท์ : 0-2689-3232
โทรสาร : 0-2689-3298 | 5. ศูนย์บริการชั้นสูง สาขา นครราชสีมา
เลขที่ 1630/13-14 อ.มิตรภาพ ต.โนนเมือง
อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000
โทรศัพท์ : 0-4426-2660
โทรสาร : 0-4426-2701 |
| 2. ศูนย์บริการชั้นสูง สาขา เชียงใหม่
เลขที่ 182/2 อ.ช้างคลาน ต.ช้างคลาน
อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50000
โทรศัพท์ : 0-5381-8080
โทรสาร : 0-5381-8077 | 6. ศูนย์บริการชั้นสูง สาขา พิษณุ
เลขที่ 301/5-6 อ.สุโขทัย (ติด ร.พ. ทุ่งเทพ-พิษณุ)
ต.นาบก๊อ อ.บางระมาด จ.ตาก 23000
โทรศัพท์ : 0-3872-6284-6
โทรสาร : 0-3871-6283 |
| 3. ศูนย์บริการชั้นสูง สาขา พิษณุโลก
เลขที่ 210/9-10-11 อ.มิตรภาพ ต.โนนเมือง
อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก 65000
โทรศัพท์ : 0-5521-4930
โทรสาร : 0-5521-3397 | 7. ศูนย์บริการชั้นสูง สาขา สุราษฎร์ธานี
เลขที่ 141/93 อ.สุราษฎร์-นครศรี ต.บางกุ้ง
อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี 84000
โทรศัพท์ : 0-7721-4577
โทรสาร : 0-7721-2169 |
| 4. ศูนย์บริการชั้นสูง สาขา ขอนแก่น
เลขที่ 4/10 อ.กลางเมือง ต.โนนเมือง
อ.เมืองขอนแก่น จ.ขอนแก่น 40000
โทรศัพท์ : 0-4324-3021-2
โทรสาร : 0-4324-3022 | 8. ศูนย์บริการชั้นสูง สาขา หาดใหญ่
เลขที่ 274 , 278 อ.ธำมัญญวิทย์ ต.หาดใหญ่
อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110
โทรศัพท์ : 0-7435-6262
โทรสาร : 0-7435-6698 |

บริษัท ไทยซัมซุงอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด เลขที่ 313 หมู่ 1 ซ. สวนอุตสาหกรรมศรีราชา ถนนสุขุมวิท 8 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

CODE NO. DC68-01291A

ติดต่อกรุงเทพฯ : 195 อาคาร เอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

SAMSUNG

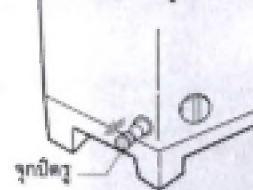
ELECTRONICS

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยก่อนการใช้งาน

ทำการถอดจุกปิดรูออกจากรูของท่อน้ำทิ้ง



สำหรับรุ่นที่มีปั๊มจะต้องถอดจุกปิดรูออกจากท่อน้ำทิ้ง ดังรูป



คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายอันเนื่องมาจากกระแสไฟฟ้าช็อต ควรทำการต่อสายดินกับพื้นที่เป็นโลหะ ห้ามต่อสายดินเข้ากับท่อแก๊ส และสายโทรศัพท์เป็นอันตราย



ทำการถอดปลั๊กไฟออกจากผนังก่อนการใช้งาน

การติดตั้งควรอยู่ในที่ที่มีการระบายอากาศที่ดี ไม่ควรติดตั้งบนพื้นพรุน

ขณะที่เครื่องทำการปั๊มทิ้งไม่ควรยื่นมือลงไปข้างใน เพราะอาจทำให้บาดเจ็บได้ เนื่องจากถักรับแรงด้วยความเร็วสูง



ถ้าสายไฟใช้ร่วมกับเครื่องซักผ้า เวลทำการล้างจะต้องทำการเปลี่ยนโดยเร็ว หรือศูนย์บริการ เพราะว่านี่คือสิ่งที่ไม่เหมาะสมในการซ่อม

ไม่ควรให้เด็กเล่นเครื่องซักผ้า เพราะอาจทำให้เด็กพลัดตกลงไปในเครื่องได้



เพื่อหลีกเลี่ยงน้ำดันออกจากเครื่องซึ่งจะทำให้เครื่องเสียหายได้ ควรจับน้ำในเวลาที่เหมาะสมไม่แรงจนเกินไป

ข้อควรระวังในการใช้เครื่อง

ไม่ใช้ผ้าหรือถุงมากเกินไป (สองสามหรือมากกว่า) เนื่องจากเซ็นเซอร์ตึง และเสื้อผ้าของคุณอาจได้รับความเสียหายได้

ก่อนทำการซักตรวจสอบสิ่งของที่อยู่ในกระเป๋าดำมีเศษสิ่งของประเภทเข็มหรือตะปูอยู่ในเสื้อผ้า จะทำให้เกิดความเสียหายให้กับเครื่องและเสื้อผ้า

ทำการลดแรงดันของน้ำให้น้อยลงเมื่อพบว่าแรงดันน้ำมากเกินไป

ต้องแน่ใจว่าได้ค้นพบหลอดลางในถังปั่นแห้งแล้ว เพื่อป้องกันเสื้อผ้ากระเด็นออกจากถังขณะปั่นแห้ง

ไม่ควรทำให้ผ้ากระเด็นโดนฝาปิดถังซัก

ไม่ควรทำให้ผ้าเปียกที่แห้งควมคุมด้านบนตัวเครื่อง

แผงควบคุม

SWT90C1(P) / SWT90C2(P)
WT10S0(P) / WT10S1(P) / WT10S2(P)

แบบที่ 1

WATER SELECTOR

ใช้สำหรับเลือกตั้งน้ำ และทำการซักผ้า
อยู่ตำแหน่ง WASH หรือทำการปั่นแห้งผ้า
อยู่ตำแหน่ง SPIN

WASH TIMER

ใช้สำหรับตั้งเวลาการซัก 1-15 นาที

WASH SELECTOR

ท่านสามารถเลือกโปรแกรมซักได้หลายอย่าง
เพื่อทำการซักผ้าอย่างมีประสิทธิภาพ

CYCLE SELECTOR

ใช้เลือกขั้นตอนการทำงาน การซัก, การปั่น, การผึ่งผ้า

SPIN DRY TIMER

ใช้สำหรับตั้งเวลาการปั่นแห้ง 1-5 นาที



SW-903(P) แบบที่ 2

WASH TIMER

ใช้สำหรับตั้งเวลาการซัก 1-15 นาที

WASH CONTROL

ท่านสามารถเลือกโปรแกรมการซักได้หลายอย่าง
เพื่อทำการซักผ้าอย่างมีประสิทธิภาพ

SPIN DRY TIMER

ใช้สำหรับตั้งเวลาการปั่นแห้ง 1-5 นาที

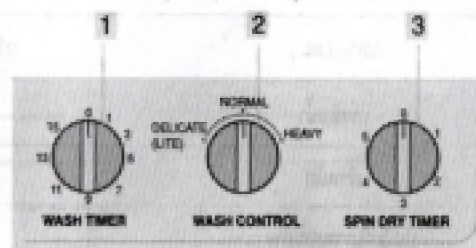
WATER INTAKE

ต่อท่อน้ำเข้ากับก๊อกล้าง

DRAIN SELECTOR

กดปุ่มควบคุมน้ำทิ้งให้อยู่ในตำแหน่ง WASH เพื่อทำการซัก

แผงควบคุมข้างหน้า



แผงควบคุมข้างหลัง



ขั้นตอนในการใช้เครื่อง

วิธีการซัก

ก่อนทำการซักควรตรวจสอบสิ่ง :
ของดังต่อไปนี้

ทำการถอดน้ำเข้ากับก้นน้ำ

- วางพ่อน้ำทิ้งลงในร่อนน้ำ (ในการมีไม่มี)

- วางพ่อน้ำทิ้งลงในอ่างล้างหน้า หรืออ่างอาบน้ำ (ในการมีไม่มี)

- ทำการเชื่อมต่อปลั๊ก

แบบที่ 1

1. ทำการบิดปุ่ม CYCLE SELECTOR ไปที่ 'WASH RINE' (กรณีที่มีปุ่มบิดไปที่ 'WASH')



2. เลือกปุ่ม 'WATER SELECTOR' ไปที่ 'WASH'

3. ทำการบิดปุ่ม WASH SELECTOR เพื่อเลือกกระดุมการซักตามต้องการ



4. ทำการเปิดน้ำเข้าเครื่องให้อยู่ในระดับ 'L1' ซึ่งเป็นระดับต่ำสุด จากนั้นทำการใส่ผงซักฟอก



5. ทำการใส่เสื้อผ้าลงในถังซัก พร้อมกับเปิดน้ำเข้าเครื่อง ในระดับที่เหมาะสม ไม่ควรให้เกินระดับ 'HG'



6. ทำการตั้งเวลาการซัก WASH TIMER 1-15 นาที



7. หลังจากการซักเสร็จแล้วให้บิดปุ่ม CYCLE SELECTOR ไปที่ 'DRAIN' เพื่อถ่ายน้ำทิ้ง



แบบที่ 2

1. ทำการบิดปุ่ม WASH CONTROL เพื่อเลือกกระดุมการซักตามต้องการ



2. ทำการกดปุ่ม DRAIN SELECTOR ไปที่ 'WASH'



3. ทำการเปิดน้ำเข้าเครื่องให้อยู่ในระดับ 'L1' ซึ่งเป็นระดับต่ำสุด จากนั้นทำการใส่ผงซักฟอก



4. ทำการใส่เสื้อผ้าลงในถังซัก พร้อมกับเปิดน้ำเข้าเครื่อง ในระดับที่เหมาะสม ไม่ควรให้เกินระดับ 'HG'



5. ทำการตั้งเวลาการซัก WASH TIMER 1-15 นาที



6. หลังจากการซักเสร็จแล้วให้กดปุ่ม DRAIN SELECTOR ไปที่ 'DRAIN' เพื่อถ่ายน้ำทิ้ง



ขั้นตอนในการใช้เครื่อง

▶ การปั่นแห้ง

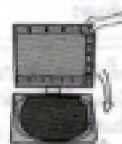
1. ทำการย้ายเสื้อผ้าเข้าสู่ตู้ปั่นแห้ง และจัดเสื้อผ้าให้เสมอกัน



2. ทำการใส่แผ่นพลาสติกลงในถังปั่นแห้ง พร้อมกับบิดผ้าใน



3. ทำการบิดผ้าถังปั่นแห้ง



4. ทำการตั้งเวลาการปั่นแห้ง (SPIN DRY TIMER) 1-5 นาที



▶ พักน้ำเปล่า

แบบที่ 1

1. ทำการบิดปุ่ม CYCLE SELECT ไปที่ 'WASH-RINSE' (กรณีเป็นชนิดไปที่ 'WASH')



2. ทำการจ่ายน้ำเข้าเครื่องให้เหมาะสม ระวังอย่าให้น้ำล้นออกมาจากถังซัก

3. ทำการตั้งเวลาการซัก (WASH TIMER) 2-3 นาที



4. ทำการถ่ายน้ำออก โดยบิดปุ่ม CYCLE SELECT ไปที่ 'DRAIN'



5. ทำซ้ำขั้นตอนดังกล่าว จนกว่าน้ำที่ถ่ายจะสะอาด ประมาณ 2-3 ครั้ง

แบบที่ 2

1. ทำการบิดปุ่ม DRAIN SELECT ไปที่ 'WASH'



2. ทำการจ่ายน้ำเข้าเครื่องให้เหมาะสม ระวังอย่าให้น้ำล้นออกมาจากถังซัก



3. ทำการตั้งเวลาการซัก (WASH TIMER) 2-3 นาที



4. ทำการถ่ายน้ำออก โดยบิดปุ่ม DRAIN SELECT ไปที่ 'DRAIN'



5. ทำซ้ำขั้นตอนดังกล่าว จนกว่าน้ำที่ถ่ายจะสะอาด ประมาณ 2-3 ครั้ง

การถ่ายน้ำอัตโนมัติ

แบบที่ 1

1. ตรวจสอบระดับการจ่ายน้ำ (ปรับแรงดันให้มีความเหมาะสมในการไหลออกของน้ำทิ้ง)



2. ทำการตั้งเวลาการซัก (WASH TIMER) 6-8 นาที



3. หลังจากตั้ง WASH TIMER ทำตามเสร็จ แล้วทำการปิดก๊อกน้ำ



4. ทำการถ่ายน้ำทิ้งโดยการบิดปุ่ม CYCLE SELECTOR ไปที่ 'DRAIN'



แบบที่ 2

1. ตรวจสอบระดับการจ่ายน้ำ (ปรับแรงดันให้มีความเหมาะสมในการไหลออกของน้ำทิ้ง)

2. ทำการตั้งเวลาการซัก (WASH TIMER) 6-8 นาที



3. หลังจากตั้ง WASH TIMER ทำตามเสร็จ แล้วทำการปิดก๊อกน้ำ



4. ทำการถ่ายน้ำทิ้งโดยการกดปุ่ม DRAIN SELECTOR ไปที่ 'DRAIN'

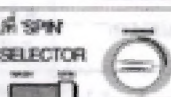


การซักผ้าเปียกในถังปั่นแห้ง

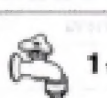
1. หลังจากซักผ้าเปียกในถังปั่นแห้งแล้ว สามารถเลือกโหมดปั่นแห้งได้โดยไม่ต้องเปลี่ยนโหมดการซักผ้าเปียกก่อนปั่นแห้ง



2. ทำการเลือกโหมดปั่นแห้ง ไปที่ SPIN และทำการบิดปุ่ม CYCLE SELECTOR ไปที่ DRAIN



3. ทำการจ่ายน้ำเข้าประมาณ 1 นาที หรือจนกว่าถังปั่นแห้งจะแห้งสนิท



1 นาที



4. หลังจากปั่นแห้งแล้ว ทำการเลือกโหมดซักผ้าเปียกในถังปั่นแห้ง



5. ทำการเปิดฝาทิ้ง เพื่อที่จะให้เครื่องทำงาน



6. ทำการตั้งเวลาการปั่นแห้ง (SPIN DRY TIMER) 2-3 นาที

การติดตั้ง

การจัดวาง

ควรวางตัวเครื่องหลักให้ห่างจากผนัง โดยรอบอย่างน้อย 15 เซนติเมตร

พื้นที่ที่ไร้อุปสรรค

ควรมั่นใจว่าพื้นที่ทำการติดตั้งมีความเรียบ และไม่เอียง เนื่องจากถ้าเป็นพื้นเอียงและไม่เรียบอาจก่อให้เกิดเครื่องทำงานผิดปกติและอันตรายได้ (ความเอียงอย่างน้อย 2 องศา)

หลีกเลี่ยงการติดตั้งเครื่องในช่องที่มีความแคบ

ไม่ควรติดตั้งเครื่องไว้ในห้องอบไอน้ำ หรือในสถานที่ที่สามารถทำให้เปียกไม่ได้ เพราะความชื้นอาจทำให้เกิดความเสียหายไปเสียหลายชิ้นเป็นเหตุทำให้ไฟฟ้าลัดวงจร

หลีกเลี่ยงความร้อนและแสงแดด

ความร้อนและแสงแดดอาจก่อให้เกิดความเสียหายในส่วนพลาสติก และอิเล็กทรอนิกส์ได้ จึงไม่ควรติดตั้งเครื่องใกล้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นที่สร้างความร้อนหรือวางไว้กลางแดดร้อน

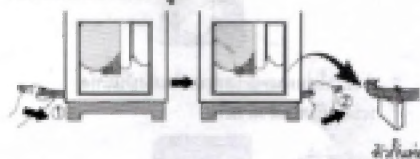
ติดตั้งท่อน้ำทิ้งให้สูงจากพื้นประมาณ 70-80 ซม. เฉพาะรุ่นที่มี



การเปลี่ยนตำแหน่งของท่อน้ำทิ้ง

ก่อนทำการเปลี่ยนตำแหน่งของท่อน้ำทิ้ง ควรถอดปลั๊กไฟออกก่อน

1. ทำการเปิดฝาท่อน้ำทิ้งเพื่อเห็นท่อน้ำทิ้ง
2. ทำการดึงท่อน้ำทิ้งออกจากรูที่ช่องประตูด้านหลังโดยให้ท่อน้ำทิ้งกับตัวกันเทอดังรูป



วิธีทำความสะอาดตัวกรองน้ำทิ้ง (เฉพาะรุ่นที่มี)

1. วางแผ่นรองน้ำไว้ใต้เครื่อง เพื่อมีน้ำมาเบียดพื้น
2. หมุนตัวกรองทวนเข็มนาฬิกาแล้วดึงออก
3. ทำความสะอาดตัวกรองน้ำแล้วใส่กลับเข้าที่โดยหมุนทวนเข็มนาฬิกา



การทำความสะอาดตัวเครื่อง

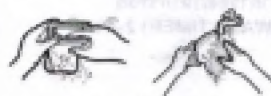
1. การทำความสะอาดตัวกรองน้ำดื่ม

ทำการดึงตัวกรองน้ำดื่มออก โดยใช้ไขควงคดรูป จากนั้นดึงออกมาตามลูกศรดังรูป



2. การทำความสะอาดฝาท่อน้ำทิ้ง

อาจมีเศษผ้าหรือตะกอนติดอยู่ในฝาท่อน้ำทิ้งจากการทำครัว วิธีการถอดออกโดยยกฝาท่อน้ำทิ้ง หรือแกะตัวกรองน้ำทิ้งที่ปิดรูป จากนั้นแกะผ้าหรือตะกอนออกจากฝาท่อน้ำทิ้งให้สะอาด



3. การทำความสะอาดตัวเครื่อง

ทำการเช็ดความสกปรกภายนอกของตู้และตัวเครื่องภายนอกด้วยผ้าที่อ่อนนุ่ม ไม่ควรใช้น้ำยาล้างจาน, ฟิล์ม, แอลกอฮอล์ ทำความสะอาดเครื่อง ซึ่งอาจทำให้ชิ้นส่วนพลาสติกเสียหาย

ข้อแนะนำสำหรับการใช้งาน

ปริมาณผ้า

ระดับน้ำ	ต่ำ	ปานกลาง	สูง
เสื้อเชิ้ต(ผ้าสีสังเคราะห์)	22 ชิ้น	29 ชิ้น	35 ชิ้น
กระโปรง(ผ้าฝ้าย)	38 ชิ้น	48 ชิ้น	58 ชิ้น
ชุดทำงาน(ผ้าฝ้าย)	16 ชิ้น	20 ชิ้น	25 ชิ้น

ผงซักฟอก

ปริมาณผงซักฟอก	ระดับน้ำ
44 กรัม	ต่ำ(44ลิตร)
58 กรัม	ปานกลาง(58ลิตร)
67 กรัม	สูง(67ลิตร)

- ปริมาณผงซักฟอกที่ระบุไว้เป็นปริมาณเฉลี่ยทั่วไปตามคู่มือของการใช้ผงซักฟอกที่ระบุไว้ข้างกล่อง
- ควรเลือกใช้ผงซักฟอกให้เหมาะสม กับลักษณะของเสื้อผ้า

ตารางแสดงเวลาการปั่นแห้ง

เวลา	ชนิดของเสื้อผ้า
1 นาที	ผ้าบาง(ผ้าใยสังเคราะห์)
1-2 นาที	ผ้าขนสัตว์
3-5 นาที	ผ้าฝ้าย
5 นาที	ผ้าเนื้อหนา(ผ้าฝ้าย)

การบำรุงรักษา

เมื่อทำการใส่ผ้าลงในถังปั่นแห้ง

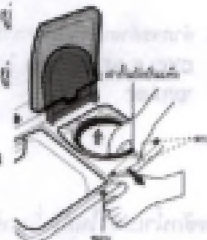
ทำการทดสอบให้ละเอียดก่อน จากสิ่งไม่แน่นอนของวัสดุ หากมองไป ดังในรูป



การเก็บเสื้อผ้าที่อาจตกอยู่ในระหว่างถังปั่นแห้ง

เพื่อความปลอดภัยควรถอดปลั๊กไฟออกก่อน

1. ทำการถอดสกรูออกจากฝาถังปั่นแห้ง
2. เสื้อผ้าที่แห้งแล้วจะยังคงอยู่ให้ทำการดึงขึ้นตั้งรูป
3. ทำการเก็บเสื้อผ้าที่ค้างอยู่ด้านในออกมา
4. ทำการประกอบฝาถังปั่นแห้งให้แน่น



การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	จุดตรวจสอบ	ปัญหา	จุดตรวจสอบ
เครื่องซักผ้าไม่ทำงาน	ตรวจสอบว่าการเชื่อมต่อไฟเข้ากับเต้าเสียบดีหรือไม่	การถ่ายน้ำไม่สะดวก	ตัวกรองน้ำมีสิ่งอุดตันหรือไม่ ดูการทำความสะอาดเครื่องซักผ้าหน้า 7
เสื้อผ้ามีการหมุนสะดวกหรือไม่	ตรวจสอบดูว่าใส่เสื้อผ้าที่ซักมากเกินไปหรือไม่	การปั่นแห้งไม่ทำงาน	ฝาปิดถังปั่นแห้งปิดสนิทหรือไม่ สิ่งแปลกปลอมตกลงไปข้างถังปั่นแล้วพื้นถลอกหรือไม่ ดูการเก็บเสื้อผ้าที่กระเด็นออกถึงหน้า 8
การปั่นแห้งผิดปกติ	มีการจัดเสื้อผ้าแน่นเกินไปหรือไม่		